ARDEX MG

Mortero especial para el sellado de junta de mármol y piedra natural de 0 a 8 mm.

Colores: blanco, gris plata, gris antracita y jurabeige.

Con **EFECTO ARDURAPID®**: Secado rápido. Curado interno.

En interiores.

Garantiza la adherencia evitando la coloración de las juntas.

Asegura la estabilidad volumétrica.

No refunde.

No es inflamable.

Fácil de limpiar.

Sin riesgo de fisuras.

Para anchos de junta hasta 8 mm.

Conforme según EN 13888 CG2

Empresa certificada según ISO 9001:2008 por LRQA

Registro nº SGI3202150

ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

ARDEX MG

Mortero especial para el sellado de junta de mármol y piedra natural de 0 a 8 mm.

Campo de aplicación:
Para sellar juntas de Jura-mármol, piezas tipo Solnhofener, mármol cristalino y otras piedras naturales.
Impide la coloración de los cantos.
Para anchos de junta de hasta 8 mm.
Sólo para interiores.

Descripción del producto:
Polvo en base cemento de fraguado rápido con efecto ARDURAPID.
Al mezclarlo con agua se obtiene un mortero pastoso y fino con muy buena trabajabilidad.
Dicho mortero tiene un tiempo corto de fraguado, permite juntas enrasadas, incluso en el caso de juntas anchas y de temperaturas más bajas, no se hunde, tiene una gran capacidad de relleno, se adhiere firmemente y no se fisura.
Como que la propia humedad se cristaliza en el mortero y después del fraguado ya no queda humedad en la junta, se evita la posibilidad de un efecto decolorante en la pieza de mármol.
Las juntas pueden soportar carga al cabo de poco tiempo.

Modo de empleo:
En un recipiente mezclador limpio se vierte agua clara y se mezcla con el polvo hasta obtener un mortero sin grumos.
Para 25 kg de polvo de ARDEX MG se necesitan aprox. 7 3/4 litros de agua.
A una temperatura de 20°C se puede utilizar durante aprox. 1/2 hora. Temperaturas altas acortan el tiempo de utilización y las bajas lo aumentan.
Fácilmente se introduce la lechada en las juntas mediante una espátula de goma. Incluso las juntas más profundas se pueden rellenar en un ciclo único de trabajo, sin hundirse. El tiempo corto de fraguado permite una pronta pasada de lavado y obtener una junta enrasada.
En pavimentos, el mortero se debería introducir con un rastrillo de goma. Para alisar las juntas y después del fraguado del mortero, se debe repetir el lavado inmediatamente. Los velos de mortero residuales se pueden eliminar con una esponja húmeda. Los residuos de mortero que han comenzado a endurecerse no se deben volver a utilizar.
Las piezas de piedra natural de Solnhofen desbastadas se deben mojar antes del rejuntado.
En caso de duda, realizar antes una prueba.
ARDEX MG se debe aplicar a temperaturas superiores a 5°C e inferiores a +30°C.

Recomendaciones:
En las superficies porosas puede ocurrir que se adhieran restos. Por lo tanto, es conveniente siempre hacer una prueba de rejuntado en caso de tales revestimientos.

Precauciones:
Contiene cemento. Irrita los ojos y la piel. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua abundante y consultar un médico. Ponerse guantes de protección adecuados.
En estado fraguado es inocuo fisiológica y ecológicamente.

GISCODE ZP1 = producto con contenido de cemento bajo en cromatos.

Datos técnicos
(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa vigente)

Relación de mezcla	Aprox. 7 3/4 litros de agua por 25 Kg de polvo correspondiente aprox. a 1 vol. de agua por 2 1/2 vol. de polvo.
Densidad	Aprox. 1,3 Kg/l
Densidad del mortero fresco	Aprox. 1,8 kg/l
Rendimiento	Con anchos de junta de 3 mm, profundidad de junta de 5 mm, piezas de: 30x30 cm. aprox. 0,20 kg/m^2 15x30 cm aprox. 0,30 kg/m^2 20x30 cm aprox. 0,25 kg/m^2
Dureza Brinell	Después de: 1 día aprox. 40 N/mm^2 3 días aprox. 60 N/mm^2 7 días aprox. 70 N/mm^2 28 días aprox. 80 N/mm^2
Tiempo de utilización (20ºC)	Aprox. 1/2 hora.
Transitabilidad (20ºC)	Al cabo de aprox. 1 1/2 horas.
Envase:	Sacos de 25 kg neto. Bolsas de 5 kg neto (Envasadas en paquetes de 4 unidades).
Almacenaje	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado
Colores disponibles:	Blanco, gris plata, gris antracita y jurabeige.

Ardex se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas.
Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

Edición: Febrero 2014